



Серия tecnopress – Серия novanta

МАЗУТНЫЕ/
НЕФТЯНЫЕ

С МЕХАНИЧЕСКИМ РАСПЫЛЕНИЕМ ТОПЛИВА

Широкая гамма горелок, которые Cib Unigas предлагает, была разработана для отличной работы с самыми различными типами газового и жидкого топлива. В данном случае, большой опыт, накопленный за 40 лет присутствия на рынке, позволил создать определенные серии горелок для работы не только на классических видах топлива, таких как природный и сжиженный газ, дизтопливо или мазут, но также и на арктическом дизтопливе, газовом конденсате, попутном газе, печном топливе, сырой нефти, густом мазуте (M100 и выше) и на многих других видах топлива.

Горелки серии "TECNOPRESS", с рабочим диапазоном от 105 кВт до 1.900 кВт, являются оптимальным решением при их применении как в гражданских, так и в самых разнообразных промышленных целях. Постоянный поиск новых решений с целью упрощения их эксплуатации и прогресс последних лет в области электроники позволили этим изделиям быть среди самых конкурентоспособных в соотношении качества к стоимости. Совместимость с любым теплогенератором, простота в обслуживании и, прежде всего, высокая надежность в эксплуатации, позволили создать обширный круг приверженных клиентов.

Горелки серии "NOVANTA", с рабочим диапазоном от 550 кВт до 4.100 кВт, являются гордостью завода Cib Unigas. Многолетние исследования, проведенные в нашей испытательной лаборатории, позволили намного улучшить технические характеристики этих горелок, позволив им удовлетворять все более взыскательные требования рынка. Гибкость в работе вентилятора, голова сгорания с низкими выбросами загрязняющих веществ, а также серийная установка глушителей на вход воздуха, делают эту гамму горелок наиболее востребованными нашими партнерами во всем мире.



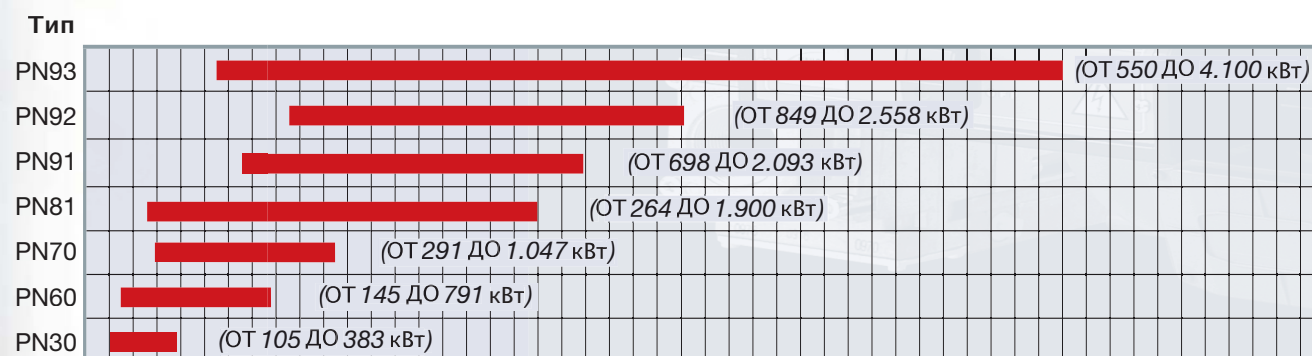
PN30 PN60 PN70 PN81

Стр. 71



PN91 PN92 PN93

Стр. 73

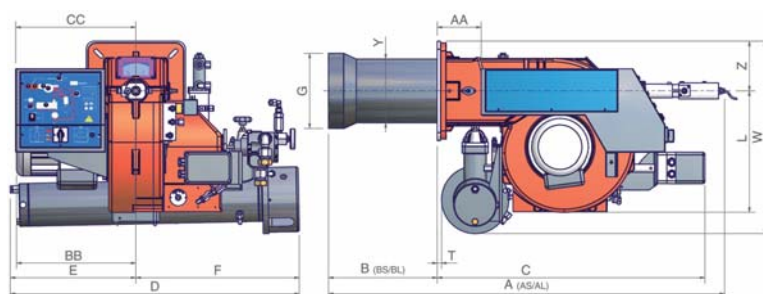




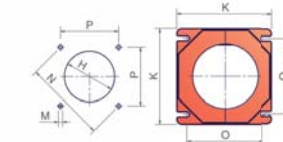
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт	Сопротивления для мазутного топлива*
		мин.	макс.				
PN30	х-.TN.х.хх.А	163	349	230/400 V 3N AC	0,75	встроенный насос	2,4
PN30	х-.AB.х.хх.А	105	383	230/400 V 3N AC	0,75	встроенный насос	2,4
PN60	х-.AB.х.хх.А	145	698	230/400 V 3N AC	1,10	встроенный насос	4,5
PN60	х-.хх.х.хх.А	151	791	230/400 V 3N AC	1,10	встроенный насос	4,5
PN70	х-.хх.х.хх.А	291	1.047	230/400 V 3N AC	2,20	встроенный насос	8,0
PN81	х-.хх.х.хх.А	264	1.900	230/400 V 3N AC	3,00	встроенный насос	12,0
PN81	х-.AB.х.хх.А	264	1.900	230/400 V 3N AC	3,00	встроенный насос	12,0
PN81	х-.PR.х.хх.А	264	1.900	230/400 V 3N AC	3,00	1,1	12,0

* нефтяные горелки: см. страницу 171.



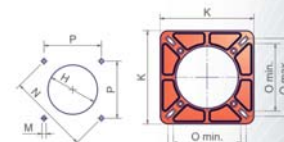
PN30 - PN60



Рекомендуемая
амбразура котла

Фланец
горелки

PN70 - PN81



Рекомендуемая
амбразура котла

Фланец
горелки

(•) PN60 PR – Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрофланца. Читать техническое примечание на странице 177.

Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	кг
PN30	1180	930	720	90
PN60	1210	1020	790	130
PN70/81	1580	1010	860	170

ориентировочные параметры.

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																							
		AS	AL	AA	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O		P	T	W	Y	Z
																		мин. макс.							
PN30	х-.xx.x.xx.A	670	860	-	150	340	-	520	-	720	270	450	121	151	190	400	M10	219	155	155	155	-	-	131	-
PN60	х-.AB.x.xx.A	864	1062	102	244	442	274	620	365	660	330	330	153	182	240	400	M10	269	190	190	190	92	520	162	120
PN60	х-.PR.x.xx.A	1051	1186	102	324	459	274	727	365	861	365	496	208	238	240	344	M10	269	190	190	190	92	613	162	120
PN70	х-.AB.x.xx.A	1106	1256	138	407	557	373	699	376	871	360	511	220	250	300	475	M10	330	216	250	233	14	630	198	155
PN70	х-.PR.x.xx.A	1244	1394	138	407	557	373	837	376	871	360	511	220	250	300	475	M10	330	216	250	233	14	630	198	155
PN81	х-.AB.x.xx.A	1080	1230	138	340	490	373	699	376	903	392	511	234	264	300	376	M10	330	216	250	233	14	587	198	155
PN81	х-.PR.x.xx.A	1239	1389	138	340	490	373	837	376	903	392	511	234	264	300	376	M10	330	216	250	233	14	598	198	155

все размеры, указанные в настоящем каталоге, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения.

(•) Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрофланца. Читать техническое примечание на странице 177.

